

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45222000-9 Roboty budowlane w zakresie robót inżynierskich, z wyjątkiem mostów, tuneli, szybów i kolei podziemnej

NAZWA INWESTYCJI : Sieć wodociągowa PCV Dz 110 Jaciążek - Łęg - Podoś Stary gm. Płoniały Bramura

ADRES INWESTYCJI : Jaciążek - Łęg - Podoś Stary gm. Płoniały Bramura

INWESTOR : Gmina Płoniały Bramura

ADRES INWESTORA : Płoniały Bramura pow. Maków Mazowiecki

DATA OPRACOWANIA : 06.2009

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.2009

Data zatwierdzenia

| Lp.                                      | Pozycje kosztorysowe | Nazwa     | Uproszczone | Wartość zł | Jedn. miary | Ilość jedn. | Wskaźnik na jednostkę zł | Udział procentowy |
|--|----------------------|-----------|-------------|------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------------|
| 1  | 2                    | 3         | 4           | 5          | 6           | 7           | 8                        | 9                 |
|  |                      | Kosztorys |             |            |             |             |                          |                   |
| <b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b> |                      |           |             |            |             |             |                          |                   |

Słownie:

| Lp. | Podstawa                                   | Opis i wyliczenia   | j.m.                             | Poszcz       | Razem            |
|-----|--|---|----------------------------------|--------------|------------------|
| 1   |  |   |                                  |              |                  |
| d.1 | <b>KNNR 1 0210-02 + ST</b>                 | Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębier-<br>nymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II<br>16699.76  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 16699.760    |                  |
|     |  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>16699.760</b> |
| d.1 | <b>KNNR 1 0305-01</b>                      | Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do<br>1,5 m w gruncie kat. I-II<br>168.68  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 168.680      |                  |
|     |  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>168.680</b>   |
| d.1 | <b>KNNR 1 0214-01+ ST</b>                  | Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiekt-<br>owych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w sta-<br>nie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II<br>16868.44 | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 16868.440    |                  |
|     |  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>16868.440</b> |
| d.1 | <b>KNNR 11 0301-02+ ST</b>                 | Rurociągi PCW ciśnieniowe kielichowe łączone na uszczelkę gumową Dz 110<br>PN10<br>6202   | m<br>m                           | 6202.000     |                  |
|     |  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>6202.000</b>  |
| d.1 | <b>KNR 9-08 0201-05 ana-<br/>logia+ ST</b> | Przeciski sterowane z żerdzią pilotową z rur PE Dz 250/14,8 PN10 SDr n17<br>PN10, grunt kat. I-II<br>150  | m<br>m                           | 150.000      |                  |
|     |  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>150.000</b>   |
| d.1 | <b>KNNR 11 0302-02+ ST</b>                 | Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania Dz 110 PN10 SDR17<br>PE100<br>150  | m<br>m                           | 150.000      |                  |
|     |  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>150.000</b>   |
| d.1 | <b>KNNR 11 0404-03+ ST</b>                 | Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nominalnej 100 mm w rurach<br>ochronnych z zamknięciem końcówek rur<br>209   | m<br>m                           | 209.000      |                  |
|     |  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>209.000</b>   |
| d.1 | <b>KNNR 11 0402-07+ ST</b>                 | Przewierty dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. nominalnej<br>273/7,0 mm w gruntach kat. I-II<br>59  | m<br>m                           | 59.000       |                  |
|     |  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>59.000</b>    |
| d.1 | <b>KNNR 11 0305-04+ ST</b>                 | Hydranty pożarowe nadziemne na kolanie stopowym kołnierзовym i odgałę-<br>żeniu o śr. nominalnej 80 mm<br>23  | szt.<br>szt.                     | 23.000       |                  |
|     |  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>23.000</b>    |
| d.1 | <b>KNNR 11 0304-03+ ST</b>                 | Zasowy żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurociągach PCW i PE<br>o śr. nominalnej 100 mm<br>19  | szt.<br>szt.                     | 19.000       |                  |
|     |  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>19.000</b>    |

## kosztorys ofertowy

| Lp. | Podstawa wy-<br>ceny                 | Opis   | Jedn. miary    | Ilość    | Cena<br>zł | Wartość<br>zł<br>(5 x 6) |
|-----|--------------------------------------|--|----------------|----------|------------|--------------------------|
| 1   | 2                                    | 3  | 4              | 5        | 6          | 7                        |
| 1   |                                      |  |                |          |            |                          |
| d.1 | <b>KNNR 1 0210-02 + ST</b>           | Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębier-<br>nymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II   | m <sup>3</sup> | 16699.76 |            |                          |
| d.1 | <b>KNNR 1 0305-01</b>                | Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. I-II  | m <sup>3</sup> | 168.68   |            |                          |
| d.1 | <b>KNNR 1 0214-01+ ST</b>            | Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z<br>zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II | m <sup>3</sup> | 16868.44 |            |                          |
| d.1 | <b>KNNR 11 0301-02+ ST</b>           | Rurociągi PCW ciśnieniowe kielichowe łączone na uszczelkę gumową Dz 110 PN10   | m              | 6202     |            |                          |
| d.1 | <b>KNR 9-08 0201-05 analogia+ ST</b> | Przeciski sterowane z żerdzią pilotową z rur PE Dz 250/14,8 PN10 SDr n17 PN10, grunt kat. I-II   | m              | 150      |            |                          |
| d.1 | <b>KNNR 11 0302-02+ ST</b>           | Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania Dz 110 PN10 SDR17 PE100   | m              | 150      |            |                          |
| d.1 | <b>KNNR 11 0404-03+ ST</b>           | Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nominalnej 100 mm w rurach ochronnych z zamknięciem końcówek rur  | m              | 209      |            |                          |
| d.1 | <b>KNNR 11 0402-07+ ST</b>           | Przewierty dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. nominalnej 273/7,0 mm w gruntach kat. I-II  | m              | 59       |            |                          |

## kosztorys ofertowy

| Lp.                                      | Podstawa wy-<br>ceny            | Opis  | Jedn. miary | Ilość | Cena<br>zł | Wartość<br>zł<br>(5 x 6) |
|--|---------------------------------|---|-------------|-------|------------|--------------------------|
| 1  | 2                               | 3   | 4           | 5     | 6          | 7                        |
| 9<br>d.1                                 | <b>KNNR 11 0305-<br/>04+ ST</b> | Hydranty pożarowe nadziemne na kolanie stopowym<br>kołnierzowym i odgałęzieniu o śr. nominalnej 80 mm | szt.        | 23    |            |                          |
| 10<br>d.1                                | <b>KNNR 11 0304-<br/>03+ ST</b> | Zasuwy żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na<br>rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 100 mm  | szt.        | 19    |            |                          |
| <b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b> |                                 |   |             |       |            |                          |

Słownie:

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

|                       | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-----------------------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM                 |       |           |           |        |
| Koszty pośrednie [Kp] |       |           |           |        |
| RAZEM                 |       |           |           |        |
| Zysk [Z]              |       |           |           |        |
| RAZEM                 |       |           |           |        |

OGÓŁEM

Słownie: